

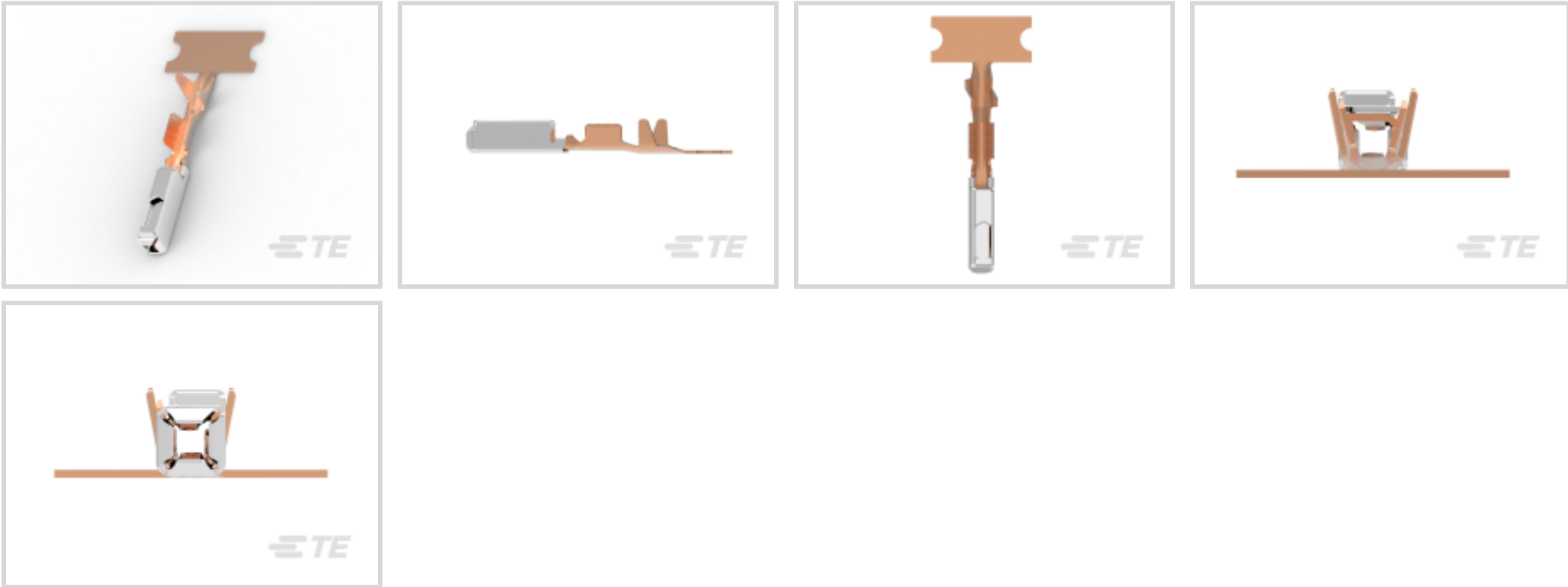


MQS

TE 内部编号 5-1534116-2
Receptacle Terminal, 22 – 20 AWG, .35 – .5 mm² Wire, .63 mm [.025 in] Tab Width, Gold (Au), .63 mm [.025 in] Tab Thickness, Terminates To Wire

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子 > MQS，母端和公端



端子类型: 母端
线径: 22 – 20 AWG
对接公端宽度: .63 mm [.025 in]
接触面电镀: 金 (Au)

[所有 MQS，母端和公端 \(96\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	7.5 A
压接类型	F 型压接
端子大小	.63mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	金
端子类型	母端
对接公端宽度	.63 mm[.025 in]
接触面电镀	金 (Au)
对接公端厚度	.63 mm[.025 in]



端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.2 – 1.6 mm[.047 – .063 in]
线径	22 – 20 AWG
线径查找	.35 mm², .4 mm², .5 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	13000

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核



此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

TE 产品编号 4-2365938-7 COVER FAM. SEAL, 180	TE 产品编号 4-2365938-5 COVER FAM. SEAL, 180	TE 产品编号 3-2151541-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F072O-RSD	TE 产品编号 3-2151493-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072O-RSD
TE 产品编号 2209544-1 60P, MQS CB, REC HSG, ASSY, SEALED	TE 产品编号 2151541-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F072O-RSM	TE 产品编号 2151493-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072O-RSM	TE 产品编号 4-2365938-6 COVER FAM. SEAL, 180
TE 产品编号 4-2365938-2 COVER FAM. SEAL, 180	TE 产品编号 4-2365938-3 COVER FAM. SEAL, 180	TE 产品编号 4-2365938-4 COVER FAM. SEAL, 180	TE 产品编号 3-2289228-1 CONNECTOR, 94POS
TE 产品编号 7-2289228-1 CONNECTOR, 94POS	TE 产品编号 7-2289227-1 CONNECTOR, 60POS	TE 产品编号 2208277-3 60POS MQS REC SEALED	TE 产品编号 2209544-9 60P, PLUG ASSY, NORMAL CODING



TE 产品编号 2151493-2
[OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072O-RSA](#)

TE 产品编号 CAT-M8793-CH8172
[MOS 连接器外壳](#)

TE 产品编号 9-1579008-5
[EXTRACTION TOOL](#)

TE 产品编号 5-2151493-2
[OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072O-RSA](#)

客户还购买了

TE 产品编号2-2141874-1
[TAB A 2.8x0.8 CONTACT CS SWS Sn](#)

TE 产品编号CAT-M8793-T273
[MOS, 母端和公端](#)

TE 产品编号6-1355135-1
[VERRIEGLUNG F.94P](#)

TE 产品编号1418789-1
[8POS MOS REC](#)

TE 产品编号CAT-AM705-T273
[AMP MCP, 母端和公端](#)

TE 产品编号1718831-1
[HOUSING,SPT,2POSN.](#)

TE 产品编号1-1355134-1
[RETAINER 94P](#)

TE 产品编号2112675-2
[36POS MIXED MQS REC COD B](#)

文档

产品图纸

[MQS0,63 AU REC CB UNSEAL. 0,25-0,35 2P](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1534116-2_A_c-5-1534116-2-a.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1534116-2_A_c-5-1534116-2-a.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1534116-2_A_c-5-1534116-2-a.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。



产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

德语

应用规格

英文版本